



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[103-78-6](http://103-78-6), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)

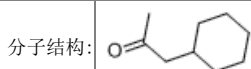
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:103-78-6 基本信息

中文名: 环己基丙酮

英文名: 2-Propanone, 1-cyclohexyl-

别名: 2-Propanone, cyclohexyl- (6CI, 7CI);  
1-Cyclohexyl-2-propanone;  
Acetonylcyclohexane;  
Cyclohexyl-2-propanone;  
Cyclohexylacetone;  
NSC 15332



分子式: C<sub>9</sub>H<sub>16</sub>O

分子量: 140.2227

CAS登录号: 103-78-6

EINECS登录号: 203-143-9

#### 安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

#### CAS#103-78-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事**103-78-6**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
上海迈瑞尔化学技术有限公司 环己基丙酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应C<sub>9</sub>H<sub>16</sub>O等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS.No. 103-78-6](http://CAS.No.103-78-6) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

#### 其他信息

生产方法及其他: 环己基丙酮(103-78-6)的危害性:  
该物质对水有稍微的危害。

#### 计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 2.6
2. 氢键供体数量: 0
3. 氢键受体数量: 1
4. 可旋转化学键数量: 2
5. 互变异构体数量: 3
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 17.1
7. 重原子数量: 10

储存条件:

避免与强氧化剂接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

## 相关化学品信息

[102571-32-4](#) [102925-59-7](#) [104454-71-9](#) [10495-37-1](#) [异丙基氯化镁](#) [102585-63-7](#) [异戊酸己酯](#) [108274-33-5](#) [109905-51-3](#) [107235-66-5](#) [1069-46-1](#) [106034-28-0](#) [102340-92-1](#) [10424-98-3](#) [105931-86-0](#) 443

生成时间2021/3/14 14:44:34